Ir	ıde	X	of	C	lai	ms	;

Application	No.		

Applicant(s)

10/623,498

HASHIMOTO ET AL.

Examiner

Beth E. Owens

2824

√ R jected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	1				1			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_
Claim		Date									
Ci		-	_	Т	т-'	Jal	-	т-	T	_	ł
l _	<u> </u>	9.9	Γ								
Final	Original	ةا				1					İ
Щ	5	<u> </u>	1		l	1		ŀ			
L.	L -	9	<u> </u>	L							
\perp	1	2									
•	2										Ì
	3	Π									
	4	Г		П			Г	П		Г	١
	5		Ì	T			\vdash	1			١
	1 2 3 4 5 6				T		1	T	Π		١
\Box	7										١
	8		Г	Г	Г	Г	\vdash			1	
	9			Г	T		Г	T	Г	Г	l
	10		Г						$\overline{}$		ı
	11					1		 		П	
	12	1				П	П	1	Г	\vdash	
	13		_	\vdash	T	\vdash	 		 	Т	
	14	\vdash		\vdash	 	 	1	Т	\vdash	т	
	13 14 15	\vdash	\vdash		t	1	\vdash	t^-		Н	
	16	\vdash		1	t^-	\vdash	\vdash			\vdash	
	16 17	1		\vdash	İ		t	1	\vdash	\vdash	
	18		_	\vdash	1	┪	H	✝	T	T	
	19	\vdash	\vdash		Ħ		_	 	┪		
	20			T	t	Ι_		<u> </u>			
	21		_								
	22 23				Π	П					
	23										
	24 25										i
	25	_			L	_			<u>L</u>		
	26	<u> </u>				L_	L.				
<u></u>	27	_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L						
	28		L		L		L		L		
	29										
	30										
	31			\Box	Ĺ						-
	32 33				Ĺ	Ĺ					
	33				Ĺ	L					
	34				匚			\Box		\Box	
L	35										
	36		_	_	_		_	_	_		
L	37	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	ĺ
\square	38	Ш	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	$oxed{}$	Ш	
	39	L	_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
<u> </u>	40		<u> </u>	<u>_</u>		_	L.	<u> </u>		Щ	
<u> </u>	41			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
├ ──	42	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	l
$\vdash \vdash$	43	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	44	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	Щ	
	45	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	lacksquare	
\vdash	46	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	_	 	H	Щ	
	47	_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ	
	48	_	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\vdash	_	Щ	
$\vdash \vdash$	49	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	$\vdash \vdash$	
	50				1	l			1	ıl	

Cla	aim				i	Dat	<u> </u>	-	-	_
				Π	Г	Т	T	Г	Π	Г
Final	Original									
	51		T	T		\vdash		Т	T	Т
	52			1				П		
_	53			1	-	-	-	\vdash	\vdash	_
<u> </u>	54			+	├	╁	⊢	⊢	╁	-
	54	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├
	55	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	56	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>				
	57									
	58						L			
	59									
	60	_				Π			Π	Г
	61			T						Т
	62	_	1	✝	_	\vdash		\vdash	\vdash	т
	63	\vdash	\vdash	t				\vdash	\vdash	
-	64	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	-	\vdash	\vdash
-	65	-	\vdash	\vdash	┢	-	-	\vdash	\vdash	-
		\vdash	\vdash	+-	 -	-	-	\vdash	-	\vdash
	66	<u> </u>	L	┢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>	_
	67		<u></u>	<u> </u>	L		L	<u> </u>	_	L_
	68	_								<u>_</u>
	69						_			
	70			L	<u> </u>					
	71									
	72									
	73									
	74									
	75									
	76									
	77									
	78			Γ				П		
	79			П				П		
	80			Г		\vdash	Т			\Box
	81		_	Т	T				_	\Box
	82				 	\vdash	 	\vdash		\vdash
	83	-	\vdash	\vdash	 		 	\vdash	Н	\vdash
	84		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash
	85		_				\vdash	\vdash	_	
	86	_	\vdash	\vdash			\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
\vdash	87		\vdash	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	-
	88			 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
\vdash	89		<u> </u>	-	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash
	90		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
 	91		\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	 	
-	92		-	├		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	H
\vdash	93	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	94			\vdash	 	 	-	 	\vdash	
\vdash	95		\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	-	\vdash	\vdash
H	96		_		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	97	_		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	_
\vdash	98	_	_	\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash	<u> </u>
	99		-		H		H			\vdash
\vdash	100			-	-	\vdash	H		-	\vdash
	. 55								1	i I

CI	aim	Date								
					Π			П	П	П
Final	Original									
	101	-		Г	Г	\vdash	Г	\Box		П
	102 103					İ				
	103									
	104				Γ	Г				
	105									
	105 106									
	107									
	108 109					$oxed{oxed}$				
	109					<u> </u>	L	_	_	Ш
	110				_	L				Ш
	111	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	112	_	_	<u> </u>	_	L	L	_		Ш
	113 114 115		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	114	_	<u> </u>	L	_		L	_	_	Ш
	115		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u> _	L	
	116 117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_			Ш
	117			ļ.,	_	_	_	<u> </u>	_	Ш
	118		<u> </u>	ļ			<u> </u>		_	Щ
	119	_		<u> </u>			<u> </u>	_	_	Ш
	120 121	_	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	121	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	122	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	Щ
	123	 	<u> </u>	⊢	_	\vdash	⊢		_	\vdash
	124	 	_	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	120	-		_		H	-	-	 	Н
	120	_	-	_		\vdash	⊢	⊢	┝	Н
	122 123 124 125 126 127 128	├─	┝		┝	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н
	129	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	130	⊢	-	-	├	┝	\vdash		-	-
	130 131 132		┝	┢	┝	┢	-	\vdash	-	\dashv
	132	_	┢	\vdash	├	-	┢			\dashv
	133		\vdash		-		\vdash			\neg
	133 134								\vdash	H
	135			Г	Г	l				П
	135 136			Г						П
	137									П
	138 139									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146		Ш			Ш	_	\Box		Ш
	147		_	L		L.,				
	148					Щ		Щ	\Box	Ш
	149					L_		Щ	\Box	\Box
	150	Ш								